

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
26 juillet 2001 (26.07.2001)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 01/54005 A1

(51) Classification internationale des brevets⁷ :
G06F 17/60, G07G 1/00

2, 350, avenue de la Lauzière, F-13856 Aix-en-Provence
(FR).

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/FR01/00194

(72) Inventeurs; et
(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement) :
SERT, Thierry (FR/FR); 2, rue Marius Milhaud,
F-13790 Châteauneuf-le-Rouge (FR); CORMERAIE,
Pierre-Philippe (FR/FR); 1, boulevard Léonce Artaud,
F-13510 Egulles (FR).

(22) Date de dépôt international :
19 janvier 2001 (19.01.2001)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
00/00684 20 janvier 2000 (20.01.2000) FR

(74) Mandataires : BENECH, Frédéric etc.; 69, avenue Vic-
tor-Hugo, F-75783 Paris Cedex 16 (FR).

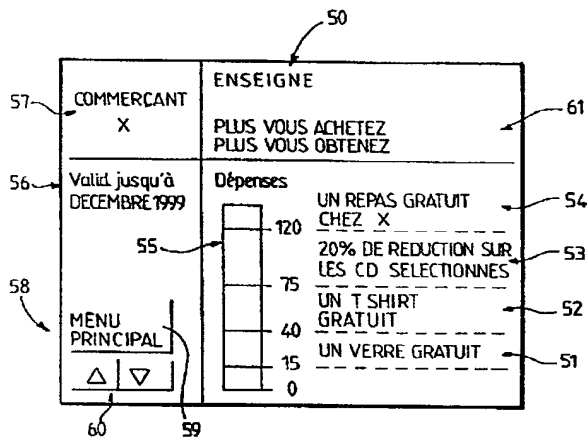
(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : WEL-
COME REAL TIME (FR/FR), Parc Club du Golf, Bât.

(81) États désignés (national) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ,
BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CR, CU, CZ, DE,
DK, DM, DZ, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,
ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS,
LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NO,

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: METHOD AND DEVICE FOR PROCESSING AND DISPLAYING CODED DATA STORED IN A SMART CARD

(54) Titre : DISPOSITIF ET PROCÉDE DE TRAITEMENT ET D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS CODÉES STOCKÉES
DANS UNE CARTE A PUCE



(57) Abstract: The invention concerns a device (1) and a method for processing information derived from coded data stored in a smart card (2), corresponding to operations associated with at least a user-loyalty developing programme aimed at a tradesman. The device comprises reading means (3), read/write storage means (5, 6), computing means (6, 7) and data display means (8, 9). The smart card memory comprises several data registers (15) respectively assigned to several different tradesmen and/or corresponding to several loyalty developing programmes, comprising files concerning the behaviour of the card bearer with the tradesman/tradesmen concerned. The computing means (6, 7, 8) include means for homogeneously formatting the data derived from the registers, the display means (8, 9) being designed to display the data homogeneously as well. Means (10) are also provided for a user of the device to browse through the stored data to obtain display of the data

[Suite sur la page suivante]

WO 01/54005 A1